



BTS® Duplex Patchkabel FSMA – SC

! Auch in Simplex erhältlich.

Mechanische Eigenschaften	
Stecker:	Keramik Ferrule
Bauform:	FSMA (IEC 61754-22) - SC (IEC 61754-4)
Knickschutz:	zweifarbzig
Kabel:	(3 x 6mm) ± 0,2mm I-VH Zipcord, halogenfrei
Zugentlastung:	Aramid (Kevlar)
Steckzyklen:	≥1000

Optische Eigenschaften	
IL bei Multimode:	max. 0,4dB <sup>1,2</sup>
IL bei Singlemode:	max. 0,5dB (PC); max. 0,3dB (APC) <sup>1,2</sup>
RL bei Multimode:	min. 30dB <sup>1,3</sup>
RL bei Singlemode:	min. 40dB (PC); min. 60dB (APC) <sup>1,3</sup>
<sup>1</sup> Alle Werte bei Werksmontage	
<sup>2</sup> IL nach IEC 61300-3-4; <sup>3</sup> RL nach IEC 61300-3-6	

Thermische Eigenschaften	
Betriebstemperatur:	-5 / +55°C; Lagertemperatur: -30 / +70°C

Lieferumfang und Verpackung	
Verpackt im Polybeutel mit Messprotokoll	

Bezeichnung	Artikelnummer	Fasertyp	Schliff / Gehäusefarbe	Mantelfarbe	VE	Einheit
BTS® Patchkabel FSMA-SC	BT-D7-5-88-15-x	G50/125µ - OM2	● PC / PC ●	● Orange	1	Stück
	BT-D9-3-88-15-x	G50/125µ - OM3		● Türkis		
	BT-D12-4-88-15-x	G50/125µ - OM4		● Erika-violett*		
	BT-D7-6-88-15-x	G62,5/125µ - OM1	● Orange			
	BT-D4-9-88-15-x	E9/125µ - OS2	● PC / PC ●	● Gelb		
	BT-D4-9-88-25-x	E9/125µ - OS2	● PC / APC ●	● Gelb		

Wählen Sie in der Artikelnummer für das -x eine Kabellänge aus (z.B. BT-D7-5-88-15-2 = 2m). Ändern Sie das D in S für Simplex (z.B. BT-S7-5-88-15-2).  
\* OM4 auch erhältlich in Violett.



BTS® Duplex PUR Breakout Patchkabel LC – LC

! Auch mit weiteren Fasern erhältlich.

Mechanische Eigenschaften	
Stecker:	Keramik Ferrule
Bauform:	LC (IEC 61754-20)
Knickschutz:	zweifarbzig
Kabel:	∅ 7,2 mm ± 0,3mm AT-V(ZN)H11Y F x 1 (In Anlehnung an Militarnorm MIL-C-85045)
Mantel:	Flammwidrig PU-LSZH
Zugentlastung:	Aramid (Kevlar)
Steckzyklen:	≥1000
Schleppkettentauglich	> 1 Mio. Zyklen

Optische Eigenschaften	
IL bei Multimode:	max. 0,4dB <sup>1,2</sup>
IL bei Singlemode:	max. 0,5dB (PC); max. 0,3dB (APC) <sup>1,2</sup>
RL bei Multimode:	min. 30dB <sup>1,3</sup>
RL bei Singlemode:	min. 40dB (PC); min. 60dB (APC) <sup>1,3</sup>
<sup>1</sup> Alle Werte bei Werksmontage	
<sup>2</sup> IL nach IEC 61300-3-4; <sup>3</sup> RL nach IEC 61300-3-6	

Thermische Eigenschaften	
Betriebstemperatur:	-5 / +55°C; Lagertemperatur: -30 / +70°C

Lieferumfang und Verpackung	
Verpackt im Polybeutel mit Messprotokoll	

Bezeichnung	Artikelnummer	Fasertyp	Schliff / Gehäusefarbe	Mantelfarbe	VE	Einheit
BTS® PUR Breakout Patchkabel LC-LC	BT-BP0-5-91-91-x	G50/125µ - OM2	● PC / PC ●	● Schwarz	1	Stück
	BT-BP0-3-91-91-x	G50/125µ - OM3				
	BT-BP0-9-91-91-x	E9/125µ - OS2	● PC / PC ●			

Wählen Sie in der Artikelnummer für das -x eine Kabellänge aus (z.B. BT-BP0-5-91-91-2 = 2m).